

ROBE lighting – ColorSpot 250 AT

Předchůdce ColorSpotu 250 AT - Spot 250XT byl jednou z nejúspěšnějších rotačních hlav značky ROBE. ColorSpot 250 AT přináší nový design, který dodržuje linii AT série. Oproti předchůdci má nový kotouč gob, obsahující 7 dichroických skleněných gob, které jsou vyměnitelné díky systému "SLOT&LOCK"; nový kotouč barev s 10-ti barevnými filtry, taktéž vyměnitelnými pomocí "SLOT&LOCK". K dispozici je i rotační prizma. Nový software nabízí velmi jemnou rotaci gob a prizmy a 8-mi nebo 16-ti bitové rozlišení pro indexaci gob, prizmy a dimmeru. Zdokonalený systém chlazení umožňuje lepší provozní podmínky pro lampu a zároveň snižuje hlučnost. ColorSpot 250 AT je určen pro TV studia, malé a střední scény, kluby, diskotéky a nejrůznější typy instalací.

Charakteristika

Optika a světelný zdroj

- výbojka MSD 250/2, patice GY9,5
- magnetický předřadník
- dálkové ovládání výbojky
- standardní objektiv 15°
- volitelné objektivy 12° a 18°

Rozměry, hmotnost a teploty

- výška x šířka x hloubka = 483 x 419 x 438mm
- hmotnost 20,5kg
- maximální okolní teplota 40°C
- maximální povrchová teplota 80°C

Barvy, goba a pohyby

- kolečko s 7-mi rotačními vyměnitelnými goby
- kolečko s 10-ti barevnými filtry
- 3 rozkladová prizma – rotační, volitelný frost filtr dodaný se svítidlem
- plné stmívání a variantní strobo efekt
- motorizovaný fokus
- pohyb PAN 530°
- pohyb TILT 280°

Ovládání a programování

- protokol DMX512
- počet ovládacích kanálů 14, 16, 18 nebo 20
- vestavěné demo
- LED display
- 16-ti bitové rozlišení pohybů
- 16-ti nebo 8-mi bitové rozlišení pozice gob
- 16-ti nebo 8-mi bitové rozlišení pozice barev
- 16-ti nebo 8-mi bitové rozlišení ostření
- 16-ti nebo 8-mi bitové nastavení stmívání
- vestavěný analyzátor chyb
- 3pin a 5pin XLR vstupy a výstupy
- operace Master/Slave
- stand-alone operace

Uchytení

- 4 páry bodů pro rychloupínače
- 2x Omega držák s rychloupínači

Volitelné příslušenství

- objektiv 12°
- modul s čočkou 18°



	Průměr (m):	LUX	Průměr (m):	LUX	Průměr (m):	LUX	Průměr (m):	LUX
Vzdálenost:	5m		10m		15m		20m	
Základní úhel 15°	1,3	3550	2,63	890	3,95	390	5,27	220
Volitelný úhel 12°	1,05	4410	2,1	1100	3,15	490	4,2	280
Volitelný úhel 18°	1,58	2750	3,17	690	4,75	305	6,34	170

Počítáno při použití výbojky MSD 250/2